**Index of Claims** 



Application/Control No.

10/783,498

Examiner Phat X. Cao Applicant(s)/Patent under Reexamination

LAI ET AL.

Art Unit

2814

√	Rejected
	Allannad

1	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	1	Appeal
C	)	Objected

•	\ <u></u>														ı	Ц.	Ц	-	
Claim	Date							Claim						Date					
	+	—T	T	T		l	Г	Ι.		Cic		-					Ť	_	Т
Final			İ							<del>-</del>	Original								l
Final Srigina	6/7/07									Final	ij								l
"   ō	۱°۱									ш.	ō								l
. 1	1	+	╁	$\vdash$		-	├─	╁			51	-			-	-	-	-	╁
2	1		╁	╁	<del> </del> —	⊢	┢		1		52	-		-	-	-	-		╁
3	1	$\dashv$	+	$\vdash$		┢	-	├─	1		53	$\vdash$		-	$\vdash$	-	-	-	t
4	11	+	╁	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	1		54	$\vdash$						$\vdash$	t
5	1	$\dashv$	+	┼		-	-	<del>                                     </del>	1		55		_	-		-			t
6	<del>                                     </del>		+	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	┢			56	$\vdash$		-		-	<del>                                     </del>	-	t
7	V	_	+	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	1		57	$\vdash$			$\vdash$			-	t
8	1		+	1	-	H	<u> </u>		1		58	<u> </u>		-		-	-	-	t
9	=	$\dashv$	╁	$\vdash$		一	_	_	1		59	$\vdash$			Н		-	_	t
10	1=1	_	T	H		一	$\vdash$	┢			60	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	t
11	1=1		T	T		Т	<u> </u>	<u> </u>	1		61	_		$\vdash$		_	$\vdash$	_	t
12	1 1		†	1		┪		1	1		62								t
13	1 1	_	1	1	_	┪	┪	<del>                                     </del>	1		63	$\vdash$	_	-			_		t
14	$\top$		+	✝	Т	Г	<u> </u>	┪			64								t
15	$\Box$	$\neg$	$\dagger$	T	Т	Т	Н	┪	1		65	$\vdash$		_			_		t
16		_	1	$\vdash$		$\vdash$			1		66			Т					t
17	1		$\top$	$\vdash$			Г		1		67			$\vdash$	-	_			t
18	$\Box$	$\neg$	$\top$	_					1		68								t
19	+	_	$\top$	T			Н	T	1		69		_	-		-	_	-	t
20	1 1		1	<b>†</b>		1	_	_			70			Т		$\overline{}$		$\Box$	t
21	$\dagger \exists \dagger$		$\top$	T		Г					71								t
22	T		T	1							72								T
23	T			П		Г					73								T
24	$\Box$		Τ	Г					1		74								T
25	$\Box$		Τ	T		Г			i I		75								T
26						Г			1		76								Γ
27			Т						]		77								Γ
28	$\Box$		Π						]		78								Γ
29	1								]		79								L
30	1								]		80						L		Γ
31	V										81								L
32	1								]		82								L
33	1			乚				_	]		83								L
34	1		┖	L		L		·	]		84								L
35	V		L	_							85					L.			L
36	V	$\perp$		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Į		86	_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_	L.	L
37	V		_	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	L.			87	$\Box$			L			ļ	L
38	1		1_	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>			88	L_		L_	<u> </u>	<u> </u>			1
39	4_4		$\perp$	$\perp$	L_	<u> </u>	L_	<u> </u>			89	Ш		L	L_			_	L
40	4-4	$\perp$	1	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	Į		90	Ш		Щ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u>_</u>	<u> </u>	L	L
41	$\downarrow$	4	丄	<u> </u>		_		_			91					_	<u>_</u>	ļ	L
42	$\downarrow \downarrow \downarrow$	$\perp$	-	<del>  _</del>	<u> </u>	_	<b> </b>	_			92	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$		Ш	$\vdash$	_	<u> </u>	<b>-</b>	L
43	+	$\perp$	1	<b> </b> _	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_			93	$\vdash$		ļ	<b> </b>	<u> </u>	ļ	<b>-</b>	1
44	$\vdash$			_		_	_				94				_		_		L
45			1	-		_		_			95							_	1
46	4	-	$\perp$	<del> -</del>	<u> </u>	_	$\vdash$	<b>—</b>			96	_	_	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	1
47		-	+-	├-	<del> </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>			97	Ш		$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	1
48	+		╀	⊢		_		<u> </u>			98	_		_	<u> </u>			<u> </u>	╀
49 50	+	+-	+-	╀	-	<del> </del>	-	-			99 100	<del> </del>	_	Н,	⊢	<u> </u>	⊢	├	1
					Ц_		Щ		]	L	LIVU	<u> </u>			L		<u> </u>		L

Cla	aim					Date	e			
									П	
Final	Original									
	51									
	52	7		Г						
	53			_		_				_
	54			$\vdash$					$\vdash$	-
	55		⊢	┝					-	_
-	56	-	-	├	-		_		-	_
-	57	_	-					-	-	
<b></b>	58		-					-		_
-	59	_	┝	⊢		-	-	_	$\vdash$	
<b></b>		_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$		-
	60		_	⊢	_	_	_	_		
	61	_	_	<u> </u>	_	_	_	_	_	_
	62	<u> </u>	<u> </u>		-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>
	63		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	H	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>
<u> </u>	64	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	ļ		<u> </u>	<u> </u>
	65		<u> </u>	<u> </u>		L	_	<u> </u>	$\vdash$	_
	66		L	<u> </u>				_	_	_
	67			_				_	$oxed{oxed}$	L_
L	68		<u> </u>							
	69	_		$oxed{oxed}$					_	
	70									
	71	L							$oxedsymbol{oxed}$	
	71 72 73					_		_		L.
	73			_						
	74	_		<u> </u>	_			_	_	_
-	75	_		_		_	_	<u> </u>		
	76		<u> </u>	<u> </u>						_
	77 78								_	
	78		_	<u> </u>	_	<u> </u>				
	79	_	<u> </u>	⊢		-			<u> </u>	
	80		<u> </u>	├				_		
-	81					-	_	_	$\vdash$	_
_	82 83		<u> </u>	$\vdash$	<b>-</b>	Ь	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-
-	83		<u> </u>	-	-		_	_	$\vdash$	_
$\vdash$	84	_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	-		<u> </u>
	85	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>-</b>		<u> </u>
	86		<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>-</b>	<u> </u>	<u></u>
	87	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>			<u> </u>	$\vdash$	
-	88		<del> </del>	-	Ь—	$\vdash$	_	-	-	<u> </u>
-	89 90		<del> </del>			-	_	_	$\vdash$	_
	91	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	_
-	92		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-
	93		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		-	-
	94	_	$\vdash$	-	-	-		-	$\vdash$	
	95	-			79.7	CL P				
+	96		-	-			-	-	$\vdash$	Н
-	97	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$
	98	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-		-
	99	_	$\vdash$	$\vdash$	-		H		$\vdash$	_
	100	_	_	$\vdash$	Т	$\vdash$	_	<del></del>	Н	_

Cla					Date	9			$\neg$	
					Ī			Γ''		$\sqcap$
<del>a</del>	_a l							1		
Final	Original			l		l				
_	Ö									
	101	$\vdash$		<del>                                     </del>	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	-	$\vdash$
	101 102	-	_			Н	$\vdash$	┝		$\dashv$
	103	-		H	-	-	-	┝	-	Н
	103	-		H		$\vdash$	┝	┢		Н
	105	-	-	├		-	$\vdash$	$\vdash$		Н
	106	-		-	_		-	┝	-	
	107	-		├		<u> </u>	⊢	$\vdash$		
	107		-	├	-	<b> </b> -		-		
	108 109 110	-	_	⊢	_	⊢	⊢	┝		-
	110		_	⊢	_	<u> </u>	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\dashv$
	110			⊢		⊢	⊢	┝	$\vdash$	$\dashv$
	111	$\vdash$	-	-	-	<del> </del>		-	-	$\vdash\vdash$
	112			├		<u> </u>	⊢		_	$\vdash$
	113		<u> </u>	$\vdash$	H	-	-	<u> </u>	-	$\vdash\vdash$
	114		<u> </u>	├	-	├	$\vdash$	⊢	<u> </u>	$\vdash\vdash$
	115		_	-		⊢	-	-		
	112 113 114 115 116 117	-			<u> </u>	<u> </u>	├-	-	├—	Н
	11/			L		<u> </u>	<u> </u>			
	118 119	L.,		┞		$\vdash$	<u> </u>	_	_	Ш
	119		_	_		ļ	_			
	120 121 122 123 124 125			ļ		_	<u> </u>	L		Ш
	121			<u> </u>			_	<u> </u>	_	Ш
	122			ᆫ		L	_	_	L.	Ш
	123			_		<u> </u>	匚			$\Box$
	124			<u> </u>			匚			$\Box$
	125			L						
	126					Ŀ	L_			
	127			匚		_				Ш
	126 127 128			<u> </u>						
	129									
	130									
	129 130 131			$\Box$						
	132 133			$\Box$						
	133								L	
	134									
	135									
	135 136									
	137									
	138									
	139									
	139 140			T .						
	141			Г	•					$\Box$
	142			Г		-				
	143									
	144									
115	145								1	1
7	146	_	$\overline{}$					<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
	147						$\vdash$	$\vdash$	Г	$\dashv$
	148		$\overline{}$				$\vdash$	$\vdash$	Т	$\vdash$
	149			Т	Т		$\vdash$	Г	$\vdash$	$\vdash$
	150		$\overline{}$	Г	Т	_	$\vdash$	$\vdash$	П	М
			_					_		